Philips
Flat TV 16/9 avec
Digital Crystal Clear

81 cm
LCD HD Ready

32PF5321

Passez à l'expérience visuelle supérieure

avec Digital Crystal Clear

Outre la modernité de son design et de sa finition, ce nouveau téléviseur offre des images et un son de haute qualité. Il intègre les technologies Digital Crystal Clear pour des couleurs éclatantes et naturelles, et Virtual Dolby Surround pour des performances audio impeccables.

Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable

- Écran LCD WXGA haute définition, résolution de 1 366 x 768
- HD Ready pour une diffusion des signaux TVHD de très haute qualité
- Des images aussi vivantes qu'au cinéma !
- Amélioration du contraste dynamique pour un meilleur rendu des détails sombres
- Le filtre en peigne 3D sépare les couleurs pour optimiser la netteté

Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

Design compact et élégant en harmonie avec votre intérieur

- Design compact et ultraplat adapté à toutes les pièces

Conçu pour votre confort

- Possibilité d'afficher une mosaïque de chaînes sur l'écran du téléviseur

Performances avancées

- HDMI pour une connexion haute définition numérique totale

PHILIPS

Flat TV 16/9 avec Digital Crystal Clear
81 cm LCD HD Ready

32PF5321/12

Caractéristiques techniques

Image/Affichage
- Format d'image: 16/9, 16/9
- Luminosité: 500 cd/m²
- Niveau de contraste (type):
- Diagonale verrerie: 32 pouce / 80 cm
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Amélioration de l'image: Digital CrystalClear, Progressive Scan, Filtre en peigne 3D, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, DNR (réduction numérique du bruit), Lissage des lignes obliques, Active Control, Contrast Plus
- Amélioration de l'écran: Écran traité antireflet
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Résolution d'écran: 1 366 x 768
- Temps de réponse (type): 8 ms
- Contraste écran dynamique: 1 600:1

Résolution maximale supportée
- Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1 024 x 768	60, 70, 75 Hz

- Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480p	2Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Son
- Amélioration du son: Amélioration dynamique des basses, AVL (limiteur auto. de volume)
- Système audio: Virtual Dolby Surround, Stéréo
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Égaliseur: 5 bandes

Fonctionnalités
- Installation aisée: Attribution auto. du nom des chaînes, Installation auto. des chaînes (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Mise en mémoire automatique, Réglage avec précision, Plug & Play, Nom de programme, Tri
- Utilisation aisée: Limite automatique de volume (AVL), Liste des programmes, Smart Picture Control, Smart Sound Control, Commandes latérales
- Type de télécommande: RCFE06SPS00
- Télétexte - améliorations: Ligne d'info. sur les programmes, 4 pages préférées
- Incrustation d'images (PIP): Double écran télétexte
- Télécommande: DVD, Téléviseur, Multifonctions
- Réglages du format d'écran: 4/3, Extension 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, 16/9
- Horloge: Programmation de mise en veille, Réveil
- Fixation VESA: 200 x 100 mm
- Télétexte: Smart Text

Tuner/Réception/Transmission
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Système TV: PAL, SECAM
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Afficheur du tuner: PLL
- Nombre de chaînes prédéfinies: 100

Connexions
- Péritel Ext 1: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Péritel Ext 2: Entrée/sortie CVBS, Entrée S-Vidéo, Audio G/D
- Autres connexions: Antenne IEC75
- Connexions avant/latérales: Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, Entrée audio G/D
- Nombre de péritels: 2
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Alimentation
- Consommation: 120 W en fonctionnement normal W
- Consommation en veille: 1 W <
- Température ambiante: +5 -/+ 40 °C
- Secteur: 110 - 240 V, 50/60 Hz

Dimensions
- Poids de l'appareil: 18,9 kg
- Poids (emballage compris): 22 kg
- Dimensions (avec la base) (l x H x P): 924 x 550 x 222 mm
- Couleur du boîtier: Bicolore : Black et Silver Frost
- Dimensions du boîtier (l x H x P): 1 000 x 690 x 240 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): x x mm
- Dimensions (sans la base) (l x H x P): 924 x 507 x 119 mm

Accessoires
- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Carte d'enregistrement, Télécommande, Manuel d'utilisation, Piles pour télécommande, Support pour installation sur table, Certificat de garantie
- Accessoires en option: Meuble

Haut-parleurs
- Haut-parleurs intégrés: 2

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Date de publication
2006-03-29

Version: 4.0

12 NC: 8670 000 23819
EAN: 87 10895 94041 2

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.
Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.
www.philips.com

Flat TV 16/9 avec Digital Crystal Clear
81 cm LCD HD Ready

32PF5321/12

Points forts du produit

Écran LCD WXGA, 1 366 x 768
Cet écran plasma WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution 16/9 de 1 366 x 768 pixels. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

HD Ready
Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle grâce aux signaux TV haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que la transmission TVHD, les DVD Blu-Ray ou les HDVD. Label contrôlé garantissant une qualité d'image supérieure à celle du balayage progressif, HD Ready est conforme aux normes strictes établies par l'EICTA. L'écran haute définition offre de nombreux avantages en termes de résolution et de qualité d'image pour la diffusion des signaux TV haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YPbPr analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non comprimées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce standard permet de diffuser les signaux 720p et 1 080i à une fréquence de 50 et 60 Hz.

Digital Crystal Clear
Digital Crystal Clear est un ensemble d'innovations en matière d'image. Par un réglage et une optimisation numériques des images, vous obtenez des niveaux de netteté, de contraste et de couleur optimums. Comme au cinéma !

Amélioration du contraste dynamique
Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes, même dans un grand angle de visualisation ? La technique d'amélioration du contraste dynamique, signée Philips, repose sur le traitement vidéo et la technologie exclusive de rétroéclairage avec gradation pour augmenter la profondeur des niveaux de noir et les détails. Le rétroéclairage avec gradation accroît le contraste jusqu'à 5 fois et améliore l'angle de visualisation pour offrir des images réalistes au contraste élevé et aux couleurs vives. (* facteur compris entre 2 et 5 en fonction du type d'écran et du contenu de l'image).*

Filtre en peigne 3D
Le filtre en peigne 3D permet de mieux séparer les signaux de chrominance et de luminance des images 3D afin d'éliminer les phénomènes de diaphotie chrominance/luminance et de mouvement de points (« dot crawl »), susceptibles de nuire à votre confort de visualisation. Le filtre en peigne numérique 3D compare chacun des champs de l'image télévisée pour séparer précisément les données couleur et noir et blanc, et supprimer les points en suspension sur les axes horizontal et vertical, ainsi que les mouvements de points. Vous obtenez ainsi une image d'une incroyable netteté.

Virtual Dolby Surround
Virtual Dolby Surround est une technologie de traitement du son au rendu époustouflant. Plus besoin d'enceintes arrière pour créer la sensation du Dolby Pro Logic. Vous plongez directement au cœur de l'action !

Design compact ultraplat
Son design compact aux lignes pures permet non seulement d'économiser de l'espace, mais s'intègre également à tous les intérieurs.

Modes PIP multiples
Vous pouvez regarder deux sources vidéo simultanément grâce à plusieurs modes PIP (incrustation d'image, juxtaposition d'images ou mosaïque composée d'images fixes).